



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Area III – Didattica e Ricerca

UOR: Ufficio Formazione Post Laurea

IL RETTORE

- VISTI** gli artt. 17 e 39 dello Statuto dell'Università degli Studi di Salerno;
- VISTO** il D.M. 22 ottobre 2004, n° 270, contenente modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei approvato con D.M. 3 novembre 1999, n° 509;
- VISTO** l'art. 38, comma 1, della Legge Regionale 3 settembre 2002, n° 21, pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Campania del 21 dicembre 2002, n° 42, con il quale la Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario è stata riconosciuta come tributo proprio della Regione Campania, e ne è stato determinato l'importo;
- VISTO** l'art. 18, comma 8, del D. Lgs. 29 marzo 2012, n° 68, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 31 maggio 2012, n° 126, con il quale è stato disposto che le Regioni e le Province Autonome rideterminino l'importo della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario articolandolo in tre fasce;
- VISTO** l'art. 1, comma 19–24, della Legge Regionale 7 agosto 2014, n° 16, pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Campania del 7 agosto 2014, n° 57, con il quale la Giunta Regionale della Campania ha rideterminato della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario articolandolo in tre fasce;
- VISTO** l'art. 7 del Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con D.R. 1° aprile 2008, Rep. n° 1043, Prot. n° 19161, e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO** il D.R. 25 settembre 2020, Rep. n° 1580, Prot. n° 249901, con il quale è stato emanato il Regolamento di Ateneo per la disciplina dei Corsi di Master;
- VISTA** la deliberazione con la quale il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Industriale nella seduta del 18 aprile 2024, ha proposto l'attivazione della VI^a edizione del Corso di Master Universitario, di I livello, denominato *"Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging"*;
- VISTE** le deliberazioni con le quali il Senato Accademico ed il Consiglio di Amministrazione, rispettivamente nelle sedute del 17 luglio 2024 e del 18 luglio 2024, hanno espresso parere favorevole in ordine all'attivazione della VII edizione del suddetto Corso di Master Universitario;
- VISTA** la nota con la quale la prof.ssa Loredana INCARNATO, Direttrice del Corso, ha espressamente richiesto l'emanazione del bando di concorso;

DECRETA

Per le motivazioni descritte in premessa, è attivata, per l'anno accademico 2024/2025, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Ateneo, con durata annuale, la VI^a edizione del Corso di Master Universitario di I livello denominato *"Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging"* (di seguito indicato quale Master MATEPACK).

È nominata Direttrice del Corso la prof.ssa Loredana INCARNATO, professore ordinario per il settore scientifico–disciplinare ING–IND/22 (Scienza e Tecnologia dei Materiali) presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Ateneo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

È emanato il bando di concorso per l'ammissione al predetto Corso di Master Universitario, nel testo di seguito indicato:

Articolo 1 Disposizioni generali

È indetto, per l'anno accademico 2024/2025, un concorso pubblico, per titoli ed esame, a n° 25 posti, per l'ammissione alla VI^a edizione del Corso di Master Universitario di I livello denominato "*Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging*" (di seguito denominato Master MATESPACK).

Per l'attivazione del Corso è necessario un numero di iscritti non inferiore a 10.

Al Master sono ammessi discenti uditori, fino ad un numero massimo di 10, per la frequenza di singoli moduli didattici. Gli uditori partecipano alle attività formative e, al termine del percorso, ricevono un'attestazione della frequenza a cura del Direttore del Master ma senza attribuzione di Crediti Formativi Universitari. E' in ogni caso esclusa la partecipazione degli uditori alle attività di tirocinio.

E' prevista anche l'iscrizione, fino ad un numero massimo di 10 partecipanti, a singoli moduli didattici del Master nel limite di 24 crediti formativi universitari corrispondenti alla fase d'aula. Al termine della frequenza dei moduli singoli, viene rilasciato un attestato di frequenza a cura del Direttore del Master. Nel caso in cui sia stata effettuata la verifica del profitto, il suddetto certificato indicherà la valutazione conseguita e i crediti formativi maturati.

Ai sensi dell'art. 3, comma 9, del D.M. 22 ottobre 2004, n° 270, il Master MATESPACK si configura come Corso di Perfezionamento Scientifico e di Alta Formazione Permanente e Ricorrente, al termine del quale, previo superamento di un esame finale, è rilasciato il diploma di Master Universitario di I livello (60 CFU).

L'inizio delle attività didattiche è previsto nel corso del mese di aprile 2024.

Articolo 2 Obiettivi formativi e profili professionali

Il Master MATESPACK intende formare figure professionali ad alta qualificazione, per il settore privato e/o pubblico, in grado di individuare sul piano ingegneristico le migliori soluzioni in termini di materiali e tecnologie per applicazioni nel campo del packaging. Il Master si pone i seguenti obiettivi fondamentali:

- fornire una visione integrata tra la struttura dei materiali per il packaging, le tecnologie industriali di trasformazione, le applicazioni per la realizzazione di imballaggi e gli aspetti normativi e di sostenibilità;
- fornire le competenze per un approccio concreto e approfondito alle problematiche industriali e promuovere la capacità di combinare conoscenze teoriche e pratiche, anche mediante lo svolgimento di casi studio e project work;
- stimolare la capacità di innovazione per promuovere la competitività.

Tali obiettivi verranno perseguiti attraverso l'acquisizione di conoscenze e competenze specifiche sui seguenti aspetti:

- studio e sviluppo dei materiali per il packaging (polimeri, carte e cartoni, metalli, vetro);
- ottimizzazione dei processi di trasformazione e stampa;
- ecodesign del packaging;
- criteri di scelta dei più opportuni ambiti di applicazione;
- requisiti tecnologici e conformità alle normative comunitarie e nazionali in relazioni a specifiche applicazioni



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

- strategie e tecnologie orientate al riciclo e alla sostenibilità ambientale degli imballaggi e metodologie per la valutazione del Life Cycle Assessment;
- strategie per l'innovazione dei materiali e dei processi per il packaging, in particolare quello alimentare
- progettazione e tecnologie per la logistica integrata dei materiali e sistemi per il packaging.
- tecnologie abilitanti Industria 4.0

Il Master MATEPACK si propone di immettere nel mercato del lavoro figure professionali destinate ad inserirsi in diverse tipologie di aziende ed enti, pubblici o privati, che operano nel settore della trasformazione di materiali per il packaging (plastiche, carte, metalli, vetro) e in quello dell'imballaggio, specialmente per applicazioni in ambito agroalimentare. Si propone altresì di realizzare processi di riqualificazione professionale per fornire a personale già impiegato un più elevato livello di competenze, adeguandolo ai recenti sviluppi tecnologici, di innovazione e di sostenibilità nel settore del packaging.

Articolo 3 Articolazione del percorso formativo

Il Master MATEPACK si articola in 1.500 ore complessive di formazione, finalizzate all'acquisizione di competenze integrate, teoriche e operative, e articolate in attività d'aula (didattica frontale, esercitazioni), attività applicative (laboratorio, attività seminariali, visite di studio, stage, verifiche intermedie e finali) e attività di Collaborative Learning. Saranno inoltre promosse iniziative mirate ad arricchire il percorso formativo con seminari, workshop tematici, visite aziendali, discussione di casi e testimonianze di esperti professionisti impegnati in attività di innovazione.

Sia per le attività d'aula che per quelle applicative è richiesto un congruo numero di ore riservate allo studio o ad altre attività formative di tipo individuale. Le attività didattiche possono essere completate in 1 anno accademico.

Le lezioni di didattica frontale si svolgeranno in modalità blended (misto, in presenza e a distanza), utilizzando le piattaforme e-learning di ateneo (MOODLE, TEAMS), presso l'Università degli Studi di Salerno o presso strutture esterne all'Ateneo. Le lezioni saranno inoltre completamente fruibili da remoto in modalità asincrona.

I crediti acquisibili per ciascuna attività e per la prova finale sono di seguito riassunti:

ATTIVITA'	ORE	CFU
DIDATTICA FRONTALE, LABORATORIO ED ESERCITAZIONI	320	40
STUDIO INDIVIDUALE E GUIDATA, VERIFICHE INTERMEDIE E PROVA FINALE	700	4
TIROCINIO AZIENDALE	480	16
TOTALE	1.500	60

Le attività formative sono organizzate in 8 moduli didattici con verifica finale volta ad accertare l'acquisizione delle competenze.

Articolo 4 Requisiti generali di ammissione e posti a concorso

Possono partecipare al concorso i cittadini italiani e stranieri che, alla scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione, siano in possesso della Laurea di I livello, specialistica/magistrale (o quinquennale del vecchio ordinamento) in materie tecnico-scientifiche e in particolare nelle lauree della classe di Ingegneria Industriale (Ingegneria Chimica, Ingegneria Meccanica, Ingegneria Elettrica, Ingegneria dei Materiali,



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Ingegneria delle Materie Plastiche, Ingegneria Biomedica), e delle lauree in Chimica, Scienza dei Materiali, Chimica Industriale, Fisica, Scienze Agrarie.

La Commissione Esaminatrice potrà ammettere l'iscrizione anche di studenti in possesso di titoli di studio diversi da quelli indicati, in caso dimostrino di possedere la preparazione scientifica e culturale necessaria per frequentare con profitto gli insegnamenti del Master.

Possono, altresì, partecipare al concorso anche coloro i quali conseguiranno il titolo di studio di cui al comma precedente **entro e non oltre la data fissata per la prova orale dell'esame di ammissione**. In tal caso l'ammissione al concorso verrà disposta "con riserva" e il candidato sarà tenuto a presentare, *a pena di decadenza*, entro e non oltre la scadenza del predetto termine, la dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445, che attesti il conseguimento del diploma di laurea.

Per i cittadini stranieri la Commissione Esaminatrice valuterà, ai soli fini dell'ammissione al concorso, i titoli di studio presentati.

Articolo 5

Termini per la presentazione della domanda telematica di ammissione al concorso

La presentazione della domanda di ammissione al concorso è articolata nelle fasi di seguito indicate:

PRIMA FASE

REGISTRAZIONE AL SISTEMA INFORMATIVO DI ATENEO

Non sono tenuti alla registrazione al sistema informatico di Ateneo i candidati già precedentemente iscritti presso l'Università degli Studi di Salerno. Essi potranno accedere direttamente all'Area Riservata esclusivamente con le credenziali SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale) selezionando <LOGIN> dal menù in alto a destra.

I candidati italiani che non siano già registrati al sistema informatico di Ateneo dovranno, invece, preliminarmente, registrarsi allo stesso come nuovo utente utilizzando esclusivamente lo SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale) con le seguenti modalità:

1. collegarsi al sito internet di Ateneo: www.unisa.it ; selezionare i link di seguito indicati: SERVIZI ON LINE - SERVIZI PER STUDENTI- AREA UTENTE (ESSE3) - per accedere all'Area Riservata;
2. accedere all'Area Riservata selezionando dal menù sulla destra della pagina l'opzione: "Registrazione con SPID", completare la registrazione con SPID e, quindi, compilare in ogni sua parte il modulo che verrà proposto.

I candidati minorenni e stranieri che non siano già titolari dei codici di accesso dovranno, invece, preliminarmente, registrarsi al sistema informatico di Ateneo, con le seguenti modalità:

1. collegarsi al sito internet di Ateneo: www.unisa.it ; selezionare i link di seguito indicati: SERVIZI ON LINE - SERVIZI PER STUDENTI - AREA UTENTE (ESSE3) - per accedere all'Area Riservata;
2. entrati nell'area riservata, selezionare dal menù sulla destra della pagina l'opzione: "Registrazione studenti stranieri e minorenni" e compilare in ogni sua parte il modulo che verrà proposto. In fase di registrazione verrà richiesto un indirizzo e-mail personale da utilizzare per il recupero della password.
3. al termine della registrazione il candidato riceverà una coppia di codici ("nome utente" e "password") da stampare o annotare con cura nel rispetto dei caratteri maiuscoli. Tale coppia di codici consentirà, in seguito, di accedere all'Area Riservata ("Login").



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

La procedura on-line descritta è accessibile da qualunque postazione informatica connessa alla rete web.

SECONDA FASE

ISCRIZIONE AL CONCORSO

(DOMANDA DI AMMISSIONE + PAGAMENTO CONTRIBUTO + CARICAMENTO TITOLI)

Una volta effettuata la procedura di registrazione, il candidato dovrà iscriversi al concorso, implementando le attività di seguito indicate:

- A. compilazione per via telematica della domanda di ammissione al concorso,
- B. pagamento del contributo per la partecipazione al concorso tramite la modalità elettronica denominata PagoPA,
- C. caricamento nella piattaforma dei titoli valutabili.

A tal fine, dovrà:

1. collegarsi al sito internet di Ateneo: www.unisa.it ; selezionare i link di seguito indicati: SERVIZI ON LINE - SERVIZI PER STUDENTI- AREA UTENTE (ESSE3) - per accedere all'Area Riservata;
2. entrati nell'Area Riservata,
 - o per i candidati stranieri o minorenni che abbiano acquisito i predetti codici: selezionare dal menu alla destra della pagina l'opzione: "Login": la procedura proporrà una maschera nella quale inserire la predetta coppia di codici;
 - o per i candidati italiani che si siano registrati o autenticati utilizzando lo SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale): selezionare dal menu alla destra della pagina l'opzione: "Login" e fare accesso con lo SPID;
3. effettuato l'accesso, alla destra della nuova pagina, verrà indicato un elenco completo di tutte le operazioni che è possibile effettuare nella sezione <Area Studenti>: selezionare "Test per corsi ad accesso programmato" e compilare la domanda di ammissione seguendo le istruzioni fornite dalla procedura. Sarà richiesto, tra l'altro, di inserire i dati del proprio documento di riconoscimento, che dovrà essere lo stesso che sarà portato in sede di concorso per l'identificazione.
Si ricorda che per i dati dichiarati in fase di iscrizione si applicano le sanzioni penali previste nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445, e si decade dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese (art.75 D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445);
4. terminato l'inserimento dei dati richiesti, cliccando il pulsante <Stampa domanda di Ammissione>, stampare la domanda di ammissione al concorso compilata on line completandone la compilazione, ed **effettuare il pagamento del contributo per la partecipazione al concorso, per un importo di € 30,00.**

Il pagamento del suddetto contributo dovrà essere effettuato tramite la modalità elettronica denominata PagoPA, utilizzando alternativamente una delle seguenti modalità:

- A): **direttamente online**, cliccando il pulsante <Pagamenti> e successivamente il pulsante <Paga con PagoPA>, scegliendo tra i seguenti strumenti disponibili: carta di credito o debito o prepagata, oppure bonifico bancario nel caso si disponga di un conto corrente presso banche e altri prestatori di servizio di pagamento aderenti all'iniziativa, o scegliendo un canale alternativo di pagamento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

B): **di persona**, cliccando il pulsante <Pagamenti> e successivamente il pulsante <Stampa Avviso per PagoPA>, in modo da ottenere la stampa del relativo Avviso di pagamento riportante il **Codice di Avviso di Pagamento (IUV)**, da utilizzare presso tutte le banche e gli altri **Prestatori di Servizi di Pagamento (PSP)** aderenti all'iniziativa tramite i canali da questi messi a disposizione (sportello fisico, ATM), ovvero presso le tabaccherie con circuito [Banca 5](#), i punti vendita di [SISAL](#) e [LIS PAGA di Lottomatica](#).

Il Contributo per la partecipazione al concorso non verrà restituito in nessun caso.

I soli cittadini stranieri residenti all'estero sono esonerati dal pagamento del predetto Contributo.

5. terminate le suddette attività, cliccando il pulsante <Modifica Titoli di Valutazione>, **caricare nella piattaforma gli atti e/o i documenti attestanti il possesso dei titoli valutabili** di cui al successivo articolo 9.

Tale documentazione, completa dell'elenco generale degli atti e documenti caricati e della scansione del documento di riconoscimento che sarà portato in sede di concorso, dovrà essere caricata utilizzando alternativamente una delle seguenti modalità:

- unico file PDF non modificabile,
- più files PDF non modificabili per ciascun titolo.

L'iscrizione al concorso, previa compilazione per via telematica della domanda di ammissione, pagamento del contributo per la partecipazione e caricamento dei titoli valutabili, dovrà essere perfezionata entro il termine perentorio del giorno 3 marzo 2025, ore 15:00 (ora italiana). A tal fine, la procedura informatizzata di cui al presente articolo sarà improrogabilmente chiusa entro il termine perentorio di cui al presente comma.

Si precisa che la domanda di ammissione al concorso di cui al presente articolo non dà diritto a sostenere le prove concorsuali, se non si è provveduto ad effettuare il pagamento del contributo per la partecipazione al concorso entro il termine perentorio previsto dal presente articolo.

Inoltre, la domanda di ammissione al concorso, debitamente compilata e sottoscritta, e la ricevuta del pagamento del contributo per la partecipazione al concorso **non** dovranno essere consegnate all'Ufficio Formazione Post-Laurea dell'Ateneo, ma conservate a cura del candidato ed esibite, se richieste, alla Commissione Esaminatrice di cui al successivo articolo 9.

Non saranno, infine, accettate domande di ammissione trasmesse a mezzo fax, a mezzo posta elettronica (semplice o certificata), ovvero consegnate a mano o spedite a mezzo posta.

Articolo 6

Contenuto della domanda telematica di ammissione al concorso

Nella domanda, da compilarsi per via telematica con la procedura informatizzata di cui al precedente articolo 5, il candidato dovrà dichiarare, a pena di esclusione e sotto la propria responsabilità:

1. cognome e nome, luogo e data di nascita;
2. cittadinanza;
3. residenza;
4. possesso del titolo di studio di cui al precedente articolo 3, l'Istituzione universitaria presso la quale lo stesso è stato conseguito, la votazione e la data del conseguimento.

Il candidato è, altresì, tenuto ad indicare la casella di posta elettronica presso la quale intende ricevere il link di accesso per la prova di ammissione nonché le eventuali comunicazioni



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

relative al concorso, e ad impegnarsi a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero intervenire successivamente.

Nella domanda di partecipazione al concorso i candidati portatori di handicap sono tenuti, ai sensi dell'art. 20 della L. 5 febbraio 1992, n° 104, a richiedere l'ausilio necessario e a indicare gli eventuali tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove.

L'esclusione dal concorso può essere disposta in qualsiasi momento, per difetto dei requisiti di ammissione, per pagamento effettuato decorsi i termini di cui al presente articolo, con provvedimento motivato del Rettore.

Articolo 7 Titoli valutabili

Ai fini della procedura concorsuale di cui al presente bando di concorso, sono considerati titoli valutabili:

1. dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445, relativa al possesso del titolo di studio di cui al precedente articolo 3, completa dell'indicazione dell'Istituzione universitaria presso la quale lo stesso è stato conseguito, della data del conseguimento, della votazione riportata, delle votazioni riportate nei singoli esami di profitto;
2. curriculum *vitae et studiorum*;
3. tesi di laurea;
4. atti e/o documenti attestanti l'esperienza certificata nel settore del Master;
5. pubblicazioni a stampa o lavori *in extenso* attinenti al Master.

Articolo 8 Uditori e partecipanti a singoli moduli didattici

La domanda di partecipazione al Corso da parte di uditori o di partecipanti a singoli moduli didattici cui al precedente articolo 1 dovrà essere compilata secondo l'apposito modulo (cfr. Allegato A), e dovrà essere indirizzata alla:

Direttrice del Corso di Master Universitario di I livello "Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging" (Master MATESPACK) – c/o Dipartimento di Ingegneria Industriale/DIIN – Ufficio Didattica, Organi Collegiali, Alta Formazione, Carriere (D2) – Università degli Studi di Salerno – Via Giovanni Paolo II, 132 – 84084 Fisciano (SA)

Essa dovrà pervenire **entro il termine perentorio del giorno 3 marzo 2025, ore 23:59 (ora italiana)**, alla seguente casella di posta elettronica: master.matespack@unisa.it.

Alla domanda d'iscrizione (Allegato A) dovrà essere allegata, a pena di esclusione, la seguente documentazione:

- 1) dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, relativa all'avvenuto conseguimento del titolo di studio posseduto, in cui riportare l'Istituzione presso il quale è stato conseguito, la votazione e la data in cui è stato sostenuto l'esame finale;
- 2) curriculum *vitae et studiorum*;
- 3) fotocopia della carta d'identità (fronte/retro) o di un documento equipollente e del codice fiscale.

Nell'oggetto dell'e-mail dovrà essere specificato: **Corso di Master Universitario di I livello "Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging" (Master MATESPACK).**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Al termine della frequenza dei moduli singoli, verrà rilasciato un attestato di partecipazione a cura della Direttrice del Master, con l'indicazione dei temi e del rispettivo numero di ore di partecipazione alle attività.

L'esclusione dal concorso può essere disposta in qualsiasi momento e con apposito provvedimento per difetto dei requisiti di ammissione.

Art.9 Commissione Esaminatrice e graduatoria finale di merito

La Commissione Esaminatrice viene nominata, su proposta del Comitato Scientifico del Corso di Master, dal Rettore con proprio Decreto.

Essa è composta da tre professori di ruolo appartenenti all'Ateneo.

Essa definisce la graduatoria finale di merito secondo l'ordine decrescente delle votazioni complessive riportate da ciascun candidato.

Tale graduatoria verrà resa pubblica a mezzo pubblicazione all'Albo Ufficiale di Ateneo alla voce <https://web.unisa.it/amministrazione-trasparente/albo>.

La suddetta graduatoria sarà, altresì, pubblicata, a soli fini di pubblicità-notizia, nel sito web di Ateneo all'indirizzo: <http://web.unisa.it/didattica/master/bandi>

Articolo 10 Selezione

Il concorso pubblico per l'ammissione al Master MATESPACK è per titoli ed esame. La valutazione complessiva è espressa in centesimi.

L'esame di ammissione consiste in un **colloquio**, diretto ad accertare la cultura generale del candidato nelle aree di formazione e le motivazioni. Il punteggio massimo attribuibile al colloquio è di 70/100. La votazione minima per il superamento della prova d'esame è di 40/70.

I **titoli** sono valutabili secondo i criteri di seguito indicati. A tal fine, la valutazione massima è di 30 punti, così suddivisi:

- a) **VOTO DI LAUREA** – Punteggio massimo: punti 10.
La Commissione esaminatrice attribuirà al voto di laurea un punteggio in base al seguente prospetto:
voto 110 e lode – 5 punti
voto da 104 a 110 – 4 punti
voto da 97 a 103 – 3 punti
voto da 90 a 96 – 2 punti
< di 90 – 1 punto
- b) **CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM** – Punteggio massimo: punti 5.
La Commissione esaminatrice potrà attribuire, a suo insindacabile giudizio, un punteggio fino ad un massimo di 5 punti, al curriculum vitae et studiorum del candidato, con particolare riferimento al possesso di altri titoli di studio quali Dottorato di Ricerca, Specializzazioni e Corsi di perfezionamento universitario post-laurea, purché attinenti al Master.
- c) **TESI LAUREA ATTINENTE AL MASTER**– Punteggio massimo: punti 5.
La Commissione esaminatrice stabilirà preliminarmente se la tesi del candidato, compilativa o sperimentale, sia stata svolta in disciplina attinente al percorso formativo del Master. In caso affermativo l'elaborato potrà essere valutato, ad insindacabile giudizio della Commissione, fino ad un massimo di 5 punti, secondo la qualità del lavoro svolto dal candidato e l'attinenza alle discipline del Master.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

- d) **ESPERIENZE CERTIFICATE NEL SETTORE** – Punteggio massimo: punti 5.
La Commissione esaminatrice potrà attribuire, a suo insindacabile giudizio, un punteggio fino ad un massimo di 10 punti.
- e) **PUBBLICAZIONI ATTINENTI AL MASTER** – Punteggio massimo: punti 5.
La Commissione esaminatrice potrà attribuire, a suo insindacabile giudizio, un punteggio fino ad un massimo di 5 punti, alle pubblicazioni attinenti al Master. La tesi di laurea, se pubblicata, potrà essere valutata una sola volta, come tesi o come pubblicazione.

Ai sensi dell'art. 3, comma 7, della L. 15 maggio 1997, n° 127, come modificato dall'art. 2 della L. 16 giugno 1998, n° 191, se due o più candidati ottengono, a conclusione delle operazioni di valutazione dei titoli, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane d'età.

La Commissione Esaminatrice definirà la graduatoria finale di merito secondo l'ordine decrescente delle votazioni complessive riportate da ciascun candidato.

Con Decreto del Rettore saranno approvati gli atti concorsuali nonché la **graduatoria finale di merito**, e proclamati i vincitori del concorso. Avverso tale provvedimento è possibile proporre ricorso all'autorità giudiziaria competente entro il termine di legge, decorrente dalla data di pubblicazione del provvedimento medesimo all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

In caso di rinuncia o decadenza dei vincitori, si procederà allo scorrimento della graduatoria finale di merito in favore di coloro che risultino utilmente collocati nella stessa.

Articolo 11 Data delle prove concorsuali

Il colloquio per l'ammissione al Master MATESPACK si svolgerà per via telematica, previo utilizzo della piattaforma audio-video di Ateneo denominata Microsoft Teams, il giorno **10 marzo 2025**, ore **10:00**.

Ai partecipanti verrà inviato, il giorno precedente quello fissato per la prova concorsuale, alla casella di posta elettronica indicata con le modalità di cui ai precedenti articoli 7 ed 8, il link di accesso alla suddetta piattaforma.

La presente comunicazione ha valore legale di notifica a tutti gli effetti di legge.

Articolo 12 Immatricolazione

I candidati che risultino utilmente collocati nella graduatoria finale di merito dovranno presentare domanda di immatricolazione, a pena di decadenza, a partire dal giorno 17 marzo 2025 e sino al giorno 24 marzo 2025, utilizzando **esclusivamente** la procedura informatizzata, attivata previo accesso al sito internet di Ateneo: www.unisa.it, ed avvalendosi della coppia di codici ("*nome utente*" e "*password*") ottenuti con la registrazione.

In particolare, dovranno:

1. collegarsi al sito internet di Ateneo: www.unisa.it ; selezionare i link di seguito indicati: SERVIZI ON LINE – SERVIZI PER STUDENTI– AREA UTENTE (ESSE3) – per accedere all'Area Riservata;
2. entrati nell'Area Riservata,
 - per i candidati stranieri o minorenni che abbiano acquisito i predetti codici: selezionare dal menu alla destra della pagina l'opzione: "Login": la procedura proporrà una maschera nella quale inserire la predetta coppia di codici;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

- per i candidati italiani che si siano registrati o autenticati utilizzando lo SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale): selezionare dal menu alla destra della pagina l'opzione: "Login" e fare accesso con lo SPID;
- 3. effettuato l'accesso, alla destra della nuova pagina, nella sezione <Area Studente> verrà indicato un elenco completo di tutte le operazioni che è possibile effettuare: selezionare "Immatricolazione", compilando la relativa domanda avvalendosi delle istruzioni fornite dalla procedura informatizzata.
Se i dati sono corretti, cliccare sul bottone <conferma i dati inseriti> per confermarli; altrimenti, qualora si intenda modificare qualche dato, cliccare sul bottone <Modifica i dati inseriti>;
- 4. terminare l'inserimento dei dati richiesti, cliccando il pulsante <Stampa Domanda di Immatricolazione>, stampare la domanda di immatricolazione e provvedere al pagamento della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario ed alla prima rata delle Tasse di iscrizione al Master, seguendo le istruzioni di cui al successivo articolo 13.

Il pagamento delle predette Tasse dovrà essere effettuato, a pena di decadenza dall'immatricolazione, entro il termine perentorio di cui al comma 1 del presente articolo.

Una volta contabilizzati dal sistema informativo di Ateneo i predetti importi, lo studente ha l'obbligo di **allegare**, nella sezione "Allegati carriera" della propria area riservata dei servizi studenti on line, la scansione della domanda di immatricolazione comprensiva di:

- autocertificazione del possesso dei requisiti di ammissione debitamente sottoscritta,
- fotocopia fronte e retro di un documento di riconoscimento in corso di validità,
- fotocopia del codice fiscale.

Per l'invio telematico della documentazione sopra indicata dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, preferibilmente PDF.

Gli studenti portatori di handicap con invalidità uguale o superiore al 66% sono tenuti al rispetto della medesima procedura di immatricolazione on line, dichiarando lo stato di studente portatore di handicap.

I predetti sono tenuti al solo pagamento della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario, di cui al successivo articolo 13.

Si informa, infine, che sulla domanda di immatricolazione e sul relativo bollettino di versamento è riportato il numero di matricola assegnato a ciascuno studente.

I candidati stranieri devono anche presentare:

- diploma originale di Laurea con traduzione, legalizzazione e dichiarazione di valore del Consolato o Ambasciata Italiana del Paese ove lo stesso è stato conseguito;
- documento di soggiorno:
- per i cittadini comunitari: carta di soggiorno;
- per i cittadini extracomunitari: permesso di soggiorno per lavoro subordinato o lavoro autonomo, per motivi familiari, per asilo politico, per asilo umanitario, per motivi religiosi e di studio per il periodo di almeno un anno, rinnovabile sino al termine degli studi.

I candidati ammessi che non avranno provveduto all'immatricolazione entro il termine previsto saranno considerati rinunciatari. Si procederà, quindi, ad ammettere al Corso i candidati immediatamente successivi secondo l'ordine della graduatoria finale di merito; a tal fine, l'iscrizione dei subentranti dovrà avvenire **entro 5 giorni dalla pubblicazione del relativo provvedimento all'Albo Ufficiale di Ateneo**. Tale pubblicazione costituirà notifica ufficiale ai vincitori dei risultati concorsuali; conseguentemente, non verranno inviate comunicazioni personali.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

In caso di rinuncia non è consentito il rimborso delle tasse già corrisposte.

Articolo 13 Tasse universitarie

L'importo della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario è graduato, per tutti gli studenti iscritti al Master, su tre fasce di contribuzione. Per determinare la propria fascia di contribuzione occorre fare riferimento all'attestazione I.S.E.E. per "Prestazioni per il diritto allo studio universitario", in corso di validità, risultante negli archivi I.N.P.S.

Al momento dell'immatricolazione online, la procedura informatica preleverà in automatico i dati ISEE, se presenti, dal sito web dell'INPS. Nel caso in cui non sia rilevata un'attestazione ISEE di tipo universitario, lo studente sarà collocato nella fascia contributiva cd. SENZA ISEE.

Il pagamento della suddetta Tassa dovrà essere effettuato utilizzando esclusivamente il modulo di pagamento Pago PA scaricato accedendo alla sezione "Pagamenti" della propria Area Riservata, presso uno sportello di UNICREDIT s.p.a. o di un qualsiasi altro Istituto Bancario. Non sono consentite altre modalità di pagamento.

La **Tassa d'iscrizione** annuale, versata da tutti gli studenti iscritti al Corso di Master, ammonta rispettivamente ad € 3.000,00. Essa dovrà essere corrisposta alle scadenze di seguito indicate:

Anno Accademico	Rata	Importo	Scadenza
2024/2025	1 ^a rata	€ 616,00 ¹	all'atto dell'immatricolazione
	2 ^a rata	€ 600,00	entro e non oltre il 31 maggio 2025
	3 ^a rata	€ 1.800,00	entro e non oltre il 30 settembre 2025

¹ di cui € 16 a titolo di imposta di bollo assolta in modo virtuale

La **Tassa d'iscrizione** versata dagli studenti uditori per la frequenza di singoli moduli didattici del Corso di Master ammonta a € 500,00. Essa dovrà essere corrisposta all'atto dell'iscrizione.

La **Tassa d'iscrizione** versata dagli studenti iscritti a singoli moduli didattici del Corso di Master ammonta a € 700,00 per ciascun modulo. Essa dovrà essere corrisposta all'atto dell'iscrizione.

Il pagamento delle suddette Tasse dovrà essere effettuato utilizzando esclusivamente la modalità elettronica denominata PagoPA, scegliendo alternativamente una delle seguenti modalità:

- A): **direttamente online**, cliccando il pulsante <Pagamenti> e successivamente il pulsante <Paga con PagoPA>, scegliendo tra i seguenti strumenti disponibili: carta di credito o debito o prepagata, oppure bonifico bancario nel caso si disponga di un conto corrente presso banche e altri prestatori di servizio di pagamento aderenti all'iniziativa, o scegliendo un canale alternativo di pagamento.
- B): **di persona**, cliccando il pulsante <Pagamenti> e successivamente il pulsante <Stampa Avviso per PagoPA>, in modo da ottenere la stampa del relativo Avviso di pagamento riportante il **Codice di Avviso di Pagamento (IUV)**, da utilizzare presso tutte le banche e gli altri **Prestatori di Servizi di Pagamento (PSP)** aderenti all'iniziativa tramite i canali da questi messi a disposizione (sportello fisico, ATM), ovvero presso le tabaccherie con circuito **Banca 5**, i punti vendita di **SISAL** e **LIS PAGA di Lottomatica**.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

I termini di cui al presente articolo sono perentori: gli studenti che non corrispondono le rate entro le scadenze previste sono tenuti al pagamento di un'indennità di mora per un importo di € 50,00.

Gli studenti che non risultano in regola con il pagamento delle tasse universitarie di cui al presente articolo non possono compiere atti di carriera scolastica né richiedere certificati.

Lo studente che ha ottenuto l'iscrizione al Corso non ha diritto in alcun caso alla restituzione delle tasse e dei contributi universitari corrisposti.

Articolo 14 Incentivi a sostegno del merito

In base ai finanziamenti disponibili, il Comitato Scientifico potrà deliberare l'assegnazione di incentivi a sostegno del merito, consistenti in un esonero parziale o totale dal versamento dell'importo della terza rata delle tasse di iscrizione.

L'incentivo sarà assegnato ai candidati, utilmente classificati nella graduatoria finale di merito, secondo l'ordine della stessa, che sarà formulata a seguito della valutazione degli esiti di apprendimento conseguiti al termine delle attività didattiche d'aula.

Gli studenti non devono presentare alcuna domanda d'esonero per merito: l'Università verifica d'ufficio il possesso dei requisiti di merito.

Articolo 15 Piano degli studi

Il piano di studi previsto dal Master MATEPACK è il seguente:

INSEGNAMENTO		Tipologia della didattica	Ore	CFU
Modulo N.	Titolo del modulo			
1	POLIMERI PER IL PACKAGING E ANALISI PRESTAZIONALE	Lezioni Frontali Esercitazioni Laboratorio	40	5
2	TECNOLOGIE DI TRASFORMAZIONE DELLE MATERIE PLASTICHE		40	5
3	CARTE E CARTONI PER IL PACKAGING E ANALISI PRESTAZIONALE		40	5
4	MATERIALI METALLICI E CERAMICI PER IL PACKAGING E ANALISI PRESTAZIONALE		40	5
5	TECNOLOGIE DI CONVERSIONE E STAMPA		40	5
6	INNOVAZIONE E ASPETTI NORMATIVI DEL PACKAGING		40	5
7	ECODESIGN DEL PACKAGING E SOSTENIBILITÀ		40	5
8	LOGISTICA, GESTIONE E TECNOLOGIE ABILITANTI 4.0 PER IL PACKAGING		40	5
ALTRE ATTIVITA'			Ore	CFU



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

STUDIO INDIVIDUALE E GUIDATO, VERIFICHE INTERMEDIE E PROVA FINALE		700	4
TIROCINIO AZIENDALE		480	16
TOTALE		Ore	CFU
		1500	60

Saranno ammessi a partecipare alla prova finale coloro che avranno superato la verifica finale degli 8 moduli didattici e avranno completato l'attività di stage/tirocinio con una valutazione positiva del tutor aziendale sull'attività complessivamente svolta e una valutazione positiva del tutor universitario sul project work.

Conseguiranno il diploma di Master Universitario di I livello in "*Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging*" i partecipanti che avranno superato la prova finale, consistente nella discussione di una tesi finale.

Articolo 16 Tirocini

Il tirocinio sarà realizzato su progetti di natura innovativa inerenti problematiche specifiche di particolare interesse aziendale. Le sedi dei tirocini saranno fissate dal Comitato Scientifico e dai partner del Master. Il tirocinio viene svolto col supporto di un tutor aziendale e di un tutor universitario, e dà luogo alla elaborazione di un project work.

Articolo 17 Facoltà di iscrizione contemporanea e incompatibilità

È consentita l'**iscrizione contemporanea** a un corso di laurea o di laurea magistrale e a un corso di master, di dottorato di ricerca o di specializzazione, ad eccezione dei corsi di specializzazione medica, nonché l'iscrizione contemporanea a un corso di dottorato di ricerca o di master e a un corso di specializzazione medica.

È altresì consentita l'**iscrizione contemporanea** a un corso di dottorato di ricerca o di master e a un corso di specializzazione non medica.

Qualora uno dei due corsi di studio, secondo quanto disciplinato nel rispettivo regolamento didattico, sia a frequenza obbligatoria, è consentita l'iscrizione ad un secondo corso di studio che non presenti obblighi di frequenza.

L'iscrizione contemporanea è consentita presso Istituzioni italiane ovvero italiane ed estere.

Articolo 18 Gestione amministrativo-contabile

La gestione amministrativo - contabile dei fondi compete al Distretto Dipartimentale di appartenenza del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Salerno.

Articolo 19



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Copertura assicurativa

L'Università degli Studi di Salerno garantisce agli studenti, per tutta la durata del Master, la copertura assicurativa per infortuni e responsabilità civile durante ed in occasione della frequenza di attività didattiche, durante ed in occasione dell'espletamento di attività formative di studio, di ricerca, di tirocinio, anche pratico, connesse alla stessa.

La copertura assicurativa è, altresì, garantita durante ed in occasione di visite d'istruzione svolte al di fuori dei locali dell'Ateneo nonché durante ed in occasione di eventuali periodi di soggiorno all'estero, purché tali attività siano preventivamente autorizzate dal Direttore del Master.

Articolo 20 Pubblicità ed informazioni

Il presente bando di concorso verrà affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo alla voce: <http://web.unisa.it/amministrazione-trasparente/albo> e reso consultabile nella pagina Internet dell'Ateneo alla voce: <http://web.unisa.it/didattica/master/bandi>.

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi alla Segreteria Organizzativa del Master, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale al seguente indirizzo e-mail: master.matespack@unisa.it

Articolo 21 Trattamento dei dati personali

In attuazione del Regolamento UE del Parlamento Europeo e del Consiglio in data 27 aprile 2016, l'Università degli Studi di Salerno, in quanto Pubblica Amministrazione, ai sensi dell'art. 1, comma 2, del Decreto Legislativo 165/2001 e sue successive modifiche ed integrazioni, persegue finalità di interesse generale, opera in regime di diritto amministrativo ed esercita potestà pubbliche. Pertanto, il trattamento dei dati personali, nell'esercizio dei suoi compiti istituzionali, trova il fondamento di liceità nella condizione prevista dall'art. 6, par. 1, del suddetto Regolamento, ed il fondamento giuridico nell'apposito Regolamento di Ateneo emanato con Decreto Rettorale 18 luglio 2019, Rep. n° 7327, Prot. n° 201636.

Al riguardo, l'Università degli Studi di Salerno garantisce che il trattamento dei dati personali sarà improntato a principi di liceità, correttezza e trasparenza nei confronti dell'interessato.

In particolare, i dati personali saranno raccolti in maniera adeguata, pertinente e limitata alle finalità connesse e strumentali al presente bando di concorso ed all'eventuale gestione del rapporto con l'Ateneo, e successivamente trattati in modo compatibile con tale finalità. Essi saranno, se necessario, aggiornati, e conservati in una forma che consenta l'identificazione degli interessati per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle suddette finalità, nonché per fini statistici, previa adozione di misure tecniche e organizzative adeguate a tutela dei diritti e delle libertà dell'interessato.

Il trattamento dei dati personali sarà effettuato con le seguenti modalità: informatizzato e cartaceo. Il consenso al trattamento dei suddetti dati è obbligatorio per l'espletamento della procedura concorsuale di cui al presente bando di concorso, e per l'eventuale gestione della carriera accademica dello studente; conseguentemente, l'eventuale rifiuto a fornire i dati non consentirà lo svolgimento della predetta procedura concorsuale e la gestione della carriera accademica. I dati potranno essere comunicati a soggetti pubblici o privati, anche mediante inserimento nel sito internet di Ateneo, per adempimenti imposti da disposizioni di legge; a tal fine, il trattamento sarà curato da personale dell'Ateneo.

I candidati hanno diritto a: ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali che li riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile; ottenere l'accesso, la rettifica, la cancellazione nonché presentare opposizione al trattamento;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

esercitare il diritto alla limitazione del trattamento non solo in caso di violazione dei presupposti di liceità del trattamento, e quale alternativa alla cancellazione dei dati stessi, bensì anche nelle more che sia riscontrata da parte del titolare una richiesta di rettifica dei dati o di opposizione al trattamento; esercitare il diritto di opposizione alla profilazione; esercitare il diritto alla portabilità dei dati solo qualora il trattamento si basi sul consenso ai sensi dell'art. 6, par. 1, lettera a), o dell'art. 9, par. 2, lettera a) del Regolamento UE o su un contratto ai sensi dell'art. 6, par. 1, lettera b) del Regolamento UE e sia effettuato con mezzi automatizzati; esercitare il diritto all'oblio chiedendo la cancellazione dei propri dati personali nel caso questi siano stati resi pubblici on-line.

Titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli Studi di Salerno, con sede legale in Fisciano (SA) alla via Giovanni Paolo II, 132, in persona del suo legale rappresentante, Rettore Pro-tempore, PEC: ammicent@pec.unisa.it.

Responsabile della protezione dei dati personali è il Dirigente autorizzato dal Titolare al trattamento, in relazione alle proprie funzioni e competenze, alla protezione dei dati: PEC: protezionedati@pec.unisa.it.

Responsabile esterno del trattamento dei dati personali è il Consorzio Interuniversitario CINECA, nella qualità di fornitore del relativo servizio - con sede in via Magnanelli 6/3 - 40033 Casalecchio di Reno (BO), PEC: cineca@pec.cineca.it

Responsabile interno del trattamento dei dati personali è il Capo dell'Ufficio Formazione Post Laurea - dott. Giovanni SALZANO, e-mail: gsalzano@unisa.it.

Responsabile amministrativo del procedimento, secondo quanto previsto dagli artt. 4 e ss. della L. 7 agosto 1990, n° 241, e successive modificazioni, è il Capo dell'Ufficio Formazione Post Laurea - dott. Giovanni SALZANO, e-mail: gsalzano@unisa.it.

Art. 22 Norme finali

Per tutto quanto non previsto dal presente bando di concorso, si applicano le norme contenute nel Regolamento di Ateneo per la disciplina dei Corsi di Master, nel D.P.R. 9 maggio 1994, n° 487, e le altre disposizioni vigenti in materia.

IL RETTORE
Vincenzo LOIA

firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs n° 82/2005



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

Allegato A

Domanda di partecipazione
al Corso di Master Universitario di I livello denominato “Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging”

Al Direttore del Corso di Master Universitario
denominato “Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging”

Il/la sottoscritto/a _____,

C.F. _____, nato/a in _____,

(Prov.) _____ il ____ / ____ / _____, residente in _____,

(Prov.) _____ alla Via _____ n. _____,

tel. _____, cell. _____,

e-mail _____,

chiede

di essere iscritto/a al Corso di Master Universitario denominato “Materiali e Tecnologie Sostenibili per il Packaging” in qualità di:

UDITORE

PARTECIPANTE A SINGOLI MODULI DIDATTICI

Selezionare nella tabella sottostante i moduli per i quali si richiede l’iscrizione, barrando la/e cella/e corrispondente/i (nel limite massimo di 4 moduli per i partecipanti a singoli moduli didattici):

MODULI DIDATTICI

1	POLIMERI PER IL PACKAGING E ANALISI PRESTAZIONALE
2	CARTE E CARTONI PER IL PACKAGING E ANALISI PRESTAZIONALE
3	TECNOLOGIE DI CONVERSIONE E STAMPA
4	ECODESIGN DEL PACKAGING E SOSTENIBILITÀ
5	POLIMERI PER IL PACKAGING E ANALISI PRESTAZIONALE
6	CARTE E CARTONI PER IL PACKAGING E ANALISI PRESTAZIONALE
7	TECNOLOGIE DI CONVERSIONE E STAMPA
8	ECODESIGN DEL PACKAGING E SOSTENIBILITÀ

A tal fine allega la seguente documentazione in carta libera:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

- 1) dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, relativa all'avvenuto conseguimento del titolo di studio posseduto, in cui riportare l'Istituzione presso il quale è stato conseguito, la votazione e la data in cui è stato sostenuto l'esame finale;
- 2) *curriculum vitae et studiorum*, ai fini della valutazione dell'adeguata esperienza professionale;
- 3) fotocopia della carta d'identità (fronte/retro) o di un documento equipollente e del codice fiscale.

Luogo: _____

Data: ____ / ____ / ____

In fede, _____